

FIGURE 1

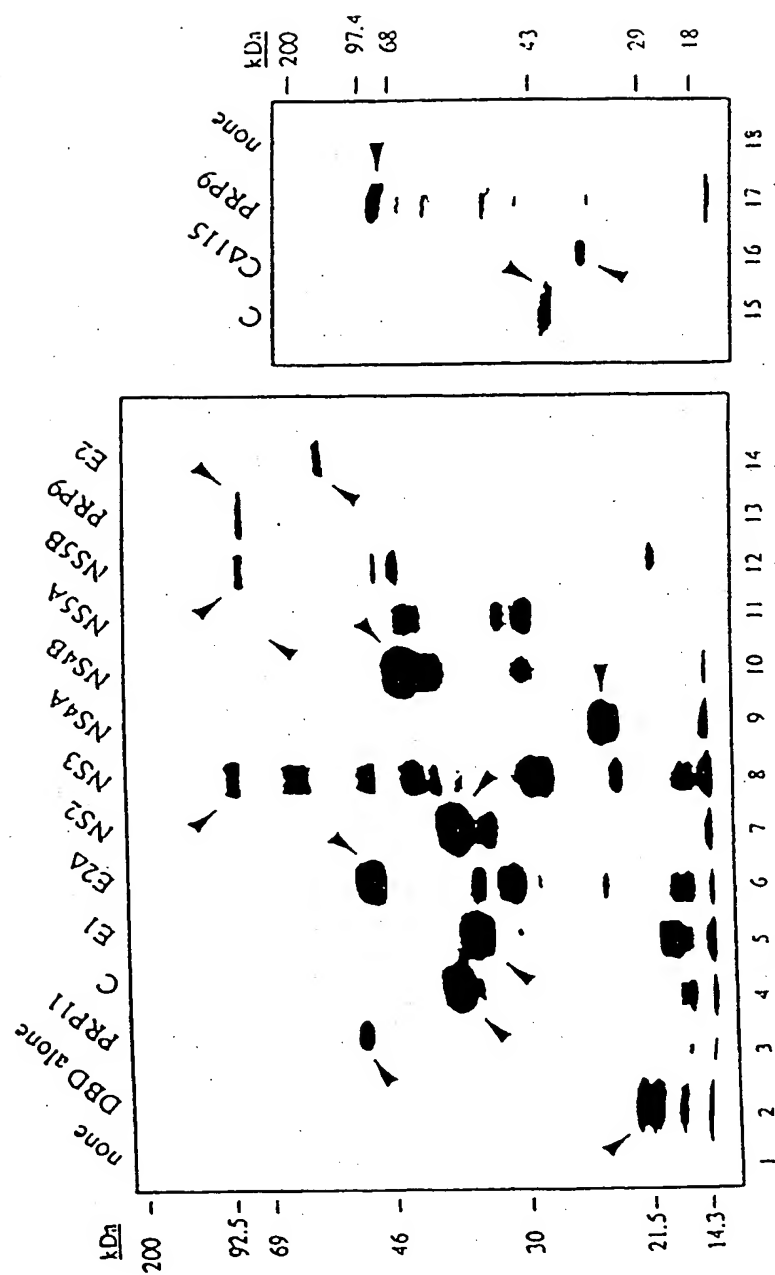


FIGURE 2

3/7

<div> <div>pAS2ΔΔ</div> <div>X</div> <div>pACTII</div> </div>		CA115	C	E1	E2	E2Δ	NS2	NS3	NS4A	NS4B	NS5A	NS5B	PRP21
(MST...RRR)	CA115	■	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(MST...FSI)	CA176	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(MST...ASA)	C	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(YQV...MVG*)	E1	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(ETH...AYA*)	E2	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(ETH...WAI*)	E2Δ	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(*KRY...RSL)	NS2	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(API...VVT)	NS3	□	□	□	□	□	□	▤	□	□	□	□	□
(STW...EEC)	NS4A	□	□	□	□	□	□	▤	□	□	▤	□	□
(SQH...TPC)	NS4B	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
(SGS...VCC)	NS5A	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
(SMS...PNR)	NS5B	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	PRP11	□	□	□	□	□	□	▤	□	□	□	□	■

□ His⁻; β-gal⁻ ▤ His⁺; β-gal⁻ ■ His⁺; β-gal⁺

FIGURE 3

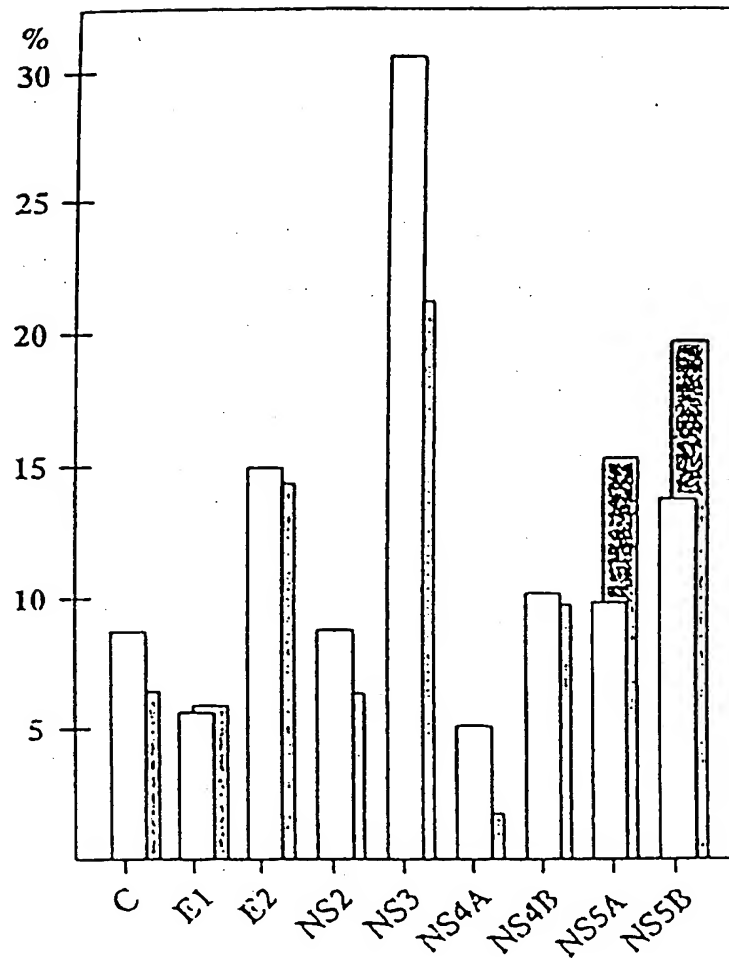


FIGURE 4

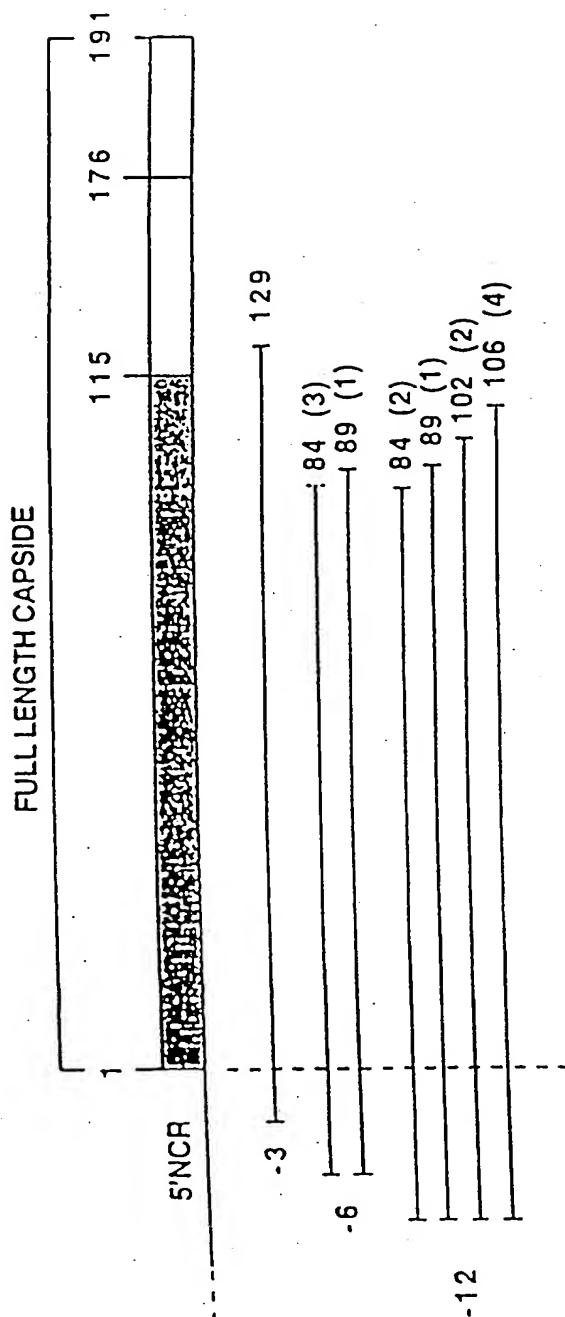


FIGURE 5

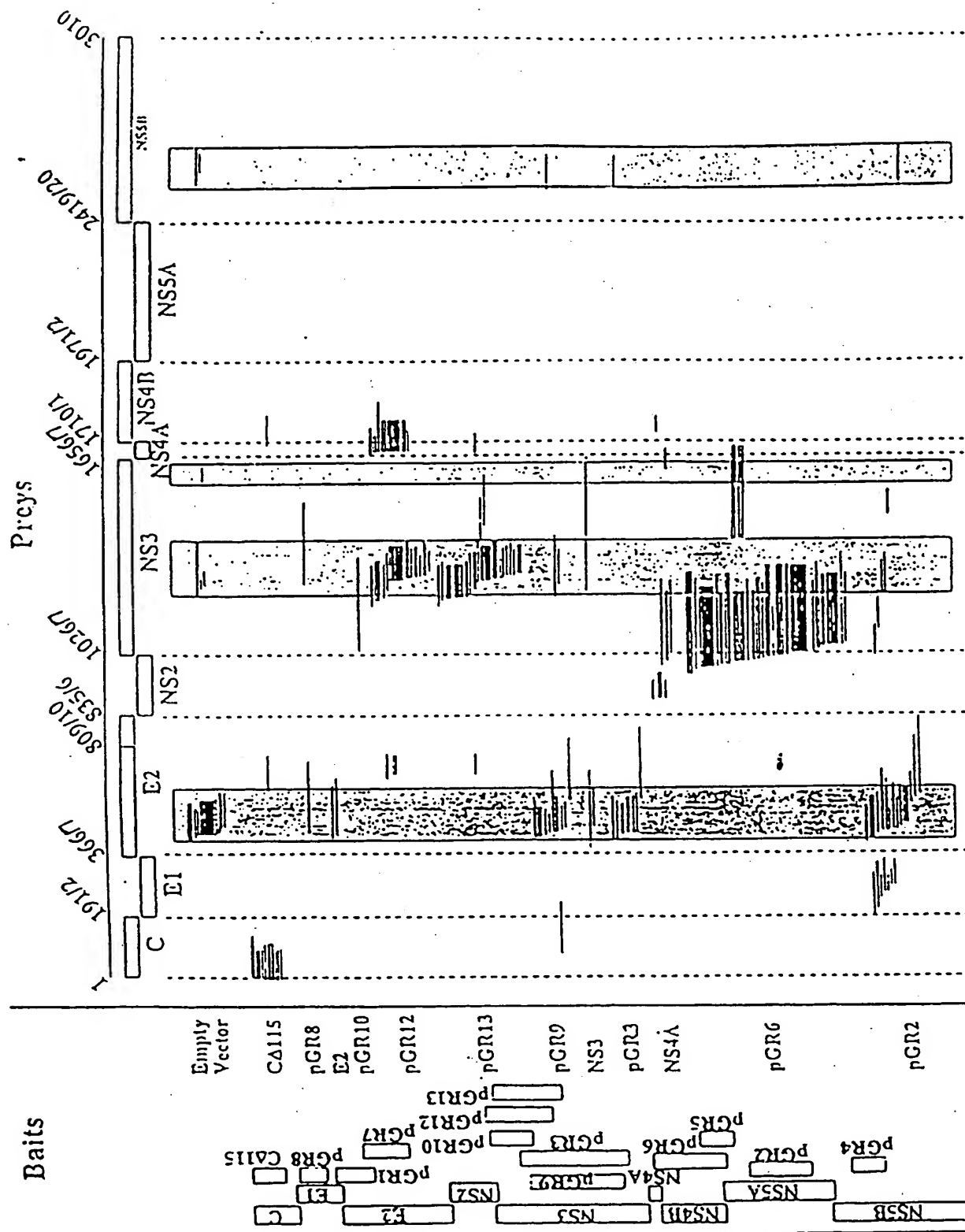


FIGURE 6

7/7

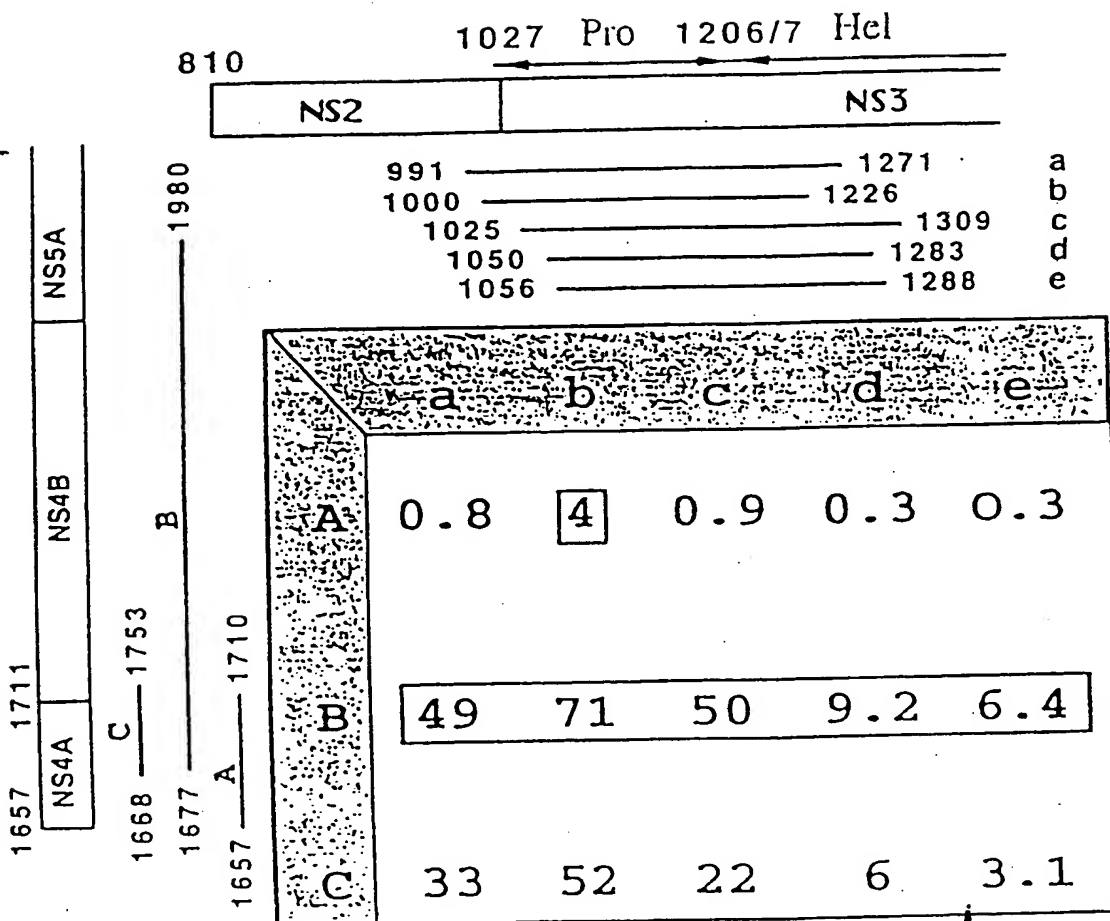


FIGURE 7